



P 7.8.1
Leidimas Nr. 4, 2025-07-10
F (7.8.1)-1
Lapas: 1-1

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-10-05

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/11554

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.

Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.

Ėminio paėmimo vieta: Prieš valymą

Ėminys paimtas: 2026-09-16 12:00 pristatytas: 2026-09-16

Ėminio rūšis: Nuotekos

Tyrimas pradėtas: 2026-09-16 baigtas: 2026-10-05

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	15,6	-	DIN 38404-4:1976
pH vertė	-	7,8	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	100	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	196	-	**ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3
Suspenduotos medžiagos	mg/l	410	-	LST EN 872:2005
Bendras azotas	mg/l	50	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Bendras fosforas	mg/l	5,01	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Chloridų kiekis	mg/l	467	-	LST ISO 9297:1998
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	0,13	-	ISO 9377-2:2002
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	2,14	-	LST EN 903:2000 (N)

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve $+3 \pm 2$ °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklivimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifiukuoti pasvirusiu šriftu.

**UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio temperatūra matavimo metu: 19,8

Papildomi duomenys, pastabos: °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filtro gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, **UAB "Vandens tyrimai", chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

Tyrimą(us) atliko: Damaškaite

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

chemikė Indrė Gaubienė, Chemikė Ingrida Jurkutė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.



P 7.8.1
Leidimas Nr. 4, 2025-07-10
F (7.8.1)-1
Lapas: 1-1

UAB „EKOMETRIJA“
Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-10-05

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/11555

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.
Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.
Ėminio paėmimo vieta: Po valymo
Ėminys paimtas: 2026-09-16 12:12 pristatytas: 2026-09-16
Ėminio rūšis: Nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2026-09-16 baigtas: 2026-10-05

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	14,9	-	DTN 38404-4:1976
pH vertė	-	8,0	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	6,8	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	25,2	-	**ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3
Suspenduotos medžiagos	mg/l	9	-	LST EN 872:2005
Bendras azotas	mg/l	19	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Bendras fosforas	mg/l	2,92	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Chloridų kiekis	mg/l	273	-	LST ISO 9297:1998
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	0,090	-	ISO 9377-2:2002
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	<0,101	-	LST EN 903:2000 (N)

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklivimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifiukuoti pasvirusiu šriftu.

**UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio temperatūra matavimo metu: 19,8

Papildomi duomenys, pastabos: °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filto gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikas Mantas Bekeris, **UAB "Vandens tyrimai", chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika
Tyrimą(us) atliko: Damaškaite
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
chemikė Indrė Gaubienė, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“
Direktorius
Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.
Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daugini draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-08-06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/6280

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.
Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.
Ėminio paėmimo vieta: Po valymo
Ėminys paimtas: 2026-06-09 16:00 pristatytas: 2026-06-09
Ėminio rūšis: Nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2026-06-09 baigtas: 2026-08-06

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	14,3	-	DIN 38404-4:1976
pH vertė	-	7,9	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	15	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Suspenduotos medžiagos	mg/l	29	-	LST EN 872:2005
Bendras azotas	mg/l	9,0	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Bendras fosforas	mg/l	4,38	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Chloridų kiekis	mg/l	150	-	LST ISO 9297:1998
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	<0,078	-	ISO 9377-2:2002
Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų kiekis	mg/l	0,125	-	**LST EN 903:2000, išskyrus p.7.1
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	46,5	-	***ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifiukuoti pasvirusiu šriftu.

***UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01; **NVSPL, AP Nr. LA.01.138, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio

Papildomi duomenys, pastabos: temperatūra matavimo metu: 20.9 °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filtro gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Kazimieras Stankevičius pristatė: Kazimieras Stankevičius
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Indrė

Tyrimą(us) atliko: Gaubienė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Ingrida Jurkutė, **NVSPL, ***UAB "Vandens tyrimai"

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginėti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“
Direktorius
Robertas Smukas

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-08-06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/6279

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.
Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.
Ėminio paėmimo vieta: Prieš valymą
Ėminys paimtas: 2026-06-09 15:50 pristatytas: 2026-06-09
Ėminio rūšis: Nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2026-06-09 baigtas: 2026-08-06

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	15,3	-	DIN 38404-4:1976
pH vertė	-	7,6	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	84	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Suspenduotos medžiagos	mg/l	200	-	LST EN 872:2005
Bendras azotas	mg/l	42	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Bendras fosforas	mg/l	2,42	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Chloridų kiekis	mg/l	103	-	LST ISO 9297:1998
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	<0,078	-	ISO 9377-2:2002
Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų kiekis	mg/l	0,478	-	**LST EN 903:2000, išskyrus p. 7.1
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	173	-	***ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifiukuoti pasvirusiu šriftu.

***UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01; **NVSPL, AP Nr. LA.01.138, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio

Papildomi duomenys, pastabos: temperatūra matavimo metu: 20.5 °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filtro gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Kazimieras Stankevičius pristatė: Kazimieras Stankevičius
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Indrė

Tyrimą(us) atliko: Gaubienė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Ingrida Jurkutė, **NVSPL, ***UAB "Vandens tyrimai"

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginėti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53.
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-06-29

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/2258

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.
Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.
Ėminio paėmimo vieta: Nuotekos
Ėminys paimtas: 2026-03-25 12:10 pristatytas: 2026-03-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2026-03-25 baigtas: 2026-06-29

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	7,6	-	DIN 38404-4:1976
pH vertė	-	7,5	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	47	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Suspenduotos medžiagos	mg/l	190	-	LST EN 872:2005
Bendras azotas	mg/l	24	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Bendras fosforas	mg/l	1,67	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Chloridų kiekis	mg/l	350	-	LST ISO 9297:1998
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	<0,078	-	ISO 9377-2:2002
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	96,7	-	**ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3
Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų kiekis	mg/l	0,267	-	***LST EN 903:2000, išskyrus p. 7.1

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifikuoti pasvirusiu šriftu.

UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01; *NVSPL, AP Nr. LA.01.138, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio

Papildomi duomenys, pastabos: temperatūra matavimo metu: 19,7 °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filto gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Karolis Jakštas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Karolis Jakštas (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Indrė

Tyrimą(us) atliko: Gaubienė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Ingrida Jurkutė, **UAB "Vandens tyrimai", ***NVSPL

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-05-04

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

26/2261

Užsakovas, adresas: UAB "GARGŽDŲ PLYTŲ GAMYKLA", Gamyklos g. 25, Gargždai, Klaipėdos r.
Objektas, adresas: UAB "Gargždų plytų gamykla", Kiškių takas 15, Gargždai, Klaipėdos r.
Ėminio paėmimo vieta: nuotekos, po valymo
Ėminys paimtas: 2026-03-25 12:00 pristatytas: 2026-03-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2026-03-25 baigtas: 2026-05-04

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	8,4	-	DIN 38404-4:1976
pH vertė	-	7,7	-	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	31	-	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą
Suspenduotos medžiagos	mg/l	25	-	LST EN 872:2005
Bendras fosforas	mg/l	2,17	-	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.
Bendras azotas	mg/l	18	-	LST EN 26777:1999, LST ISO 7890-3:1998, LST EN 25663:2000, išskyrus p. 11 SVP (V)-11:2024
Chloridų kiekis	mg/l	284	-	LST ISO 9297:1998
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	59,2	-	**ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3
Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų kiekis	mg/l	0,291	-	***LST EN 903:2000, išskyrus p. 7.1
Angliavandenilinis rodiklis	mg/l	0,080	-	ISO 9377-2:2002

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifiukuoti pasvirusiu šriftu.

UAB "Vandens tyrimai", AP Nr. LA.176-01; *NVSPL, AP Nr. LA.01.138, LST EN ISO 10523:2012: Mėginio

Papildomi duomenys, pastabos: temperatūra matavimo metu: 19,9 °C, LST EN ISO 5815-1:2019: tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, skiedimų skaičius: 2, LST EN 872:2005: Filto gamintojas Whatman

Ėminį paėmė: Karolis Jakštas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Karolis Jakštas (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Indrė Gaubienė, chemikė Anželika

Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB "Vandens tyrimai", *NVSPL, Chemikė Ingrida Jurkutė

UAB „EKOMETRIJA“

Laboratorijos vedėja

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Renata Steponavičienė

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.